



正页 第 1 页, 共 2 页

订货单位 Buyer	鞍钢集团国际经济贸易有限公司	产品名称 Product	中厚板	合同编号 Contract No.	C2450692001	证明书编号 Certificate No.	CJ2405200040
收货单位 Consignee	鞍钢股份有限公司（外贸出口）	客户名称 Customer	鞍钢集团国际经济贸易有限公司			交货状态 Delivery Condition	热轧
标准 Specification	ASTM A36/A36M	许可证编号 License No.					
钢牌号 Grade	A36	发货日期 Date of Delivery	20240520	计重方式 Weight Mode	理论重量 Theory		

合计Total							14712	8																						
序号 No.	物料号 Pack No.	拉伸Tension						冲击Charpy										硬度Hardness						厚度方向性能(Z)						
		试样描述 p&d *2	屈服 Y.S.	抗拉 T.S.	伸长率 El %	收缩率 Sh %	屈强比 Y.S./ T.S. %	试批号 Batch No.	试样描述 p&d *2	温度 ℃	10*5*55mm				J		试批号 Batch No.	试样描述 p&d *2					试批号 Batch No.	试样描述 p&d *2	1	2	3	Ave	试批号 Batch No.	
			MPa	MPa	%	%	%				KV2				纤维率 SA %															
											1	2	3	Ave	1	2			3	Ave	1	2								3
1	S45I32681000	T131	343	485	42.5		0.71	4P1078131700	T216	20	70	74	83	76			4P7063481300													
2	S45I32682000	T131	343	485	42.5		0.71	4P1078131700	T216	20	70	74	83	76			4P7063481300													
3	S45I40861000	T131	343	485	42.5		0.71	4P1078131700	T216	20	70	74	83	76			4P7063481300													
4	S45I40862000	T131	343	485	42.5		0.71	4P1078131700	T216	20	70	74	83	76			4P7063481300													
5	S45I40863000	T131	343	485	42.5		0.71	4P1078131700	T216	20	70	74	83	76			4P7063481300													
6	S45I40901000	T131	343	485	42.5		0.71	4P1078131700	T216	20	70	74	83	76			4P7063481300													
7	S45I40902000	T131	343	485	42.5		0.71	4P1078131700	T216	20	70	74	83	76			4P7063481300													
8	S45I40903000	T131	343	485	42.5		0.71	4P1078131700	T216	20	70	74	83	76			4P7063481300													

探伤NDT	标准Standard :	级别Class :	结果Result :
注释 Notes	*1化学成分: 0.熔炼分析 Heat Analysis、1.产品分析Product Analysis ; *2试样描述: 大样位置-丁头部Head、B尾部Tail + 试验方向-1.横向 Transverse、2.纵向Longitudinal、3.Z向 + 取样位置- 1.板宽1/4、2.板宽1/2、3.板宽3/4 + 厚度方向位置-1、原厚、2、表面下2mm、3、厚度1/4、4、厚度1/2、5、保留一个轧制面、6、表面下小于2mm、7、厚度1/3 + 试样热处理前后区分-0.交货态Delivery Condition、1.模拟焊后 PWHT、2.最大模拟焊后热处理 Max PWHT、3.最小模拟焊后热处理 Min PWHT 1、CEV=C+Mn/6+(Cr+Mo+V)/5+(Ni+Cu)/15。		
备注 Remarks	上述元素仅列出参与复合公式的有意添加元素，但复合元素结果是严格按公式计算得出。The above elements only list the intentionally added elements that participate in the composite formula, but the composite element results are strictly calculated according to the formula.		
说明 Description	本产品已按上述标准制造和检验，其结果符合要求。特此证明。贵方如查询有关问题，请与我公司联系。 We hereby certify that material described herein has been manufactured and tested with satisfactory results in accordance with requirements of the above material specification. If you have any questions, please contact our company.		